AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE L'ILE DE FRANCE
(SEINE, SEINE-&-OISE, SEINE-&-MARNE, EURE-&-LOIR, EURE, OISE)

ABONNEMENT ANNUEL 15 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 47 Av. Paul-Doumer, MONTREUIL-s-BOIS (Seine) - AVR 76-71
C. C. P. PARIS 9063-96

Bulletin n° 40
Janvier 1964

RENOUVELLEMENT DES ABONNEMENTS

- Abonnement simple .... 15 F.
- Abonnement collectif ...... 15 F. + 5 F. par série supplémentaire d'avis (le tout expédié à une même adresse).

Les versements, P.T.T. ou bancaires, doivent être effectués ou imputés à :

REGISSEUR DE RECETTES DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
47, Avenue Paul Doumer - Montreuil s/Bois (Seine)

C.C.P. PARIS - N° 9063-96

Indiquer LISIBLEMENT les nom et adresse du destinataire.

Les abonnements souscrits après le 1er juillet 1963 n'ont pas à être renouvelés.

.:.

TRAITEMENTS D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS

L'hiver est l'époque de la taille. C'est aussi celle où il convient de se débarrasser des diverses formes de conservation des nombreux parasites, insectes, acariens ou champignons, qui hivernent sur les arbres fruitiers.

L'élimination de ces formes de conservation à partir desquelles pourraient se produire les premières attaques de parasites au printemps peut être obtenue au moins partiellement par un nettoyage général des arbres et par des traitements chimiques.

Ce nettoyage comporte :

- la destruction des mousses, lichens et fragments d'écorces desséchés, qui servent de refuge hivernal à de nombreuses espèces parasites;

- la suppression des branches et rameaux morts ou dépérissants pouvant héberger des insectes du bois tels les scolytes; celle des rameaux porteurs de nids de chenilles, des rameaux oïdiés et ceux qui portent des chancres au niveau des yeux;

- l'enlèvement des fruits momifiés tués par le Monilia, des feuilles du cerisier tuées par le Gnomonia qui ne se détachent d'elles-mêmes qu'après le départ en végétation;

- le curetage jusqu'au bois sain des chancres à Nectria, sur le tronc et les

charpentières et le revêtement du bois mis à nu par un antiseptique tel que : goudron de norvège, organo-mercuriel, oxyquinoléate de cuivre;

- enfin l'enfouissement en terre des feuilles provenant d'arbres très atteints par les tavelures en ce qui concerne le pommier et le poirier.

Ces diverses mesures prophylactiques sont à compléter par l'application d'un traitement chimique également efficace contre les mousses, lichens et les stades hivernants de certains parasites.

Peuvent être utilisées pour ces traitements les deux catégories ci-après de produits :

- Huiles d'anthracène ou de goudron à action décapante, également ovicides;

- Huiles de pétrole d'hiver, surtout efficaces contre les cochenilles

appliquées en pulvérisation sous forte pression aux concentrations indiquées par les fabricants.

Les produits à base de colorants organiques et les formules huileuses de certains esters phosphoriques sont à utiliser seulement à l'époque du départ de la végétation.

A noter que les arbres fruitiers à noyaux sont plus sensibles aux applications d'huiles d'anthracène que les arbres fruitiers à pépins. Il est nécessaire d'en tenir compte pour les doses à utiliser.

L'Ingénieur et l'Agent Technique
chargés des Avertissements Agricoles,
H. SIMON et R. MERLING.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux,
G. BERGER.

Dernière Note : Bulletin n° 39 - 24 décembre 1963.

Imprimerie de la Station de l'Ile-de-France - Directeur-Gérant : L. Bouyx
47, Avenue Paul Doumer - Montreuil-sous-Bois (Seine).